

**PENGARUH BOPO, NIM, DPK DAN ROA TERHADAP NON  
PERFORMING LOAN BANK DEvisa DI INDONESIA  
(Studi Kasus Pada bank devisa di indonesia)**

**S K R I P S I**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat penyelesaian  
Program Pendidikan Sarjana  
Program Studi Akuntansi



Oleh :

**MUHAMMAD ANDY SAPUTRA**

**NIM : 2014310216**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI STIE PERBANAS**

**S U R A B A Y A**

**2019**

**PENGARUH BOPO, NIM, DPK DAN ROA TERHADAP NON  
PERFORMING LOAN BANK DEvisa DI INDONESIA  
(Studi Kasus Pada Bank Devisa di Indonesia)**

Diajukan oleh :

**MUHAMMAD ANDY SAPUTRA**

**2014310216**

Skripsi ini telah dibimbing  
dan dinyatakan siap diujikan



Dosen Pembimbing,

Tanggal : 12 Juni 2019



**(Divah pujiatni, SE., MSi.)**

# SKRIPSI

## PENGARUH BOPO, NIM, DPK DAN ROA TERHADAP NON PERFORMING LOAN BANK DEvisa DI INDONESIA (Studi Kasus Pada Bank Devisa di Indonesia)

Disusun oleh

**MUHAMMAD ANDY SAPUTRA**

**2014310216**

Dipertahankan di depan Tim Penguji  
dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
pada tanggal 18 Februari 2019

Tim Penguji

Ketua : Dr.Dra.Rovila EI M, M.Si,Ak,CA,CMA,CIBA.....

Sekretaris : Diah Pujiati, SE., M.SI

Anggota :Dra. Nursuci I Mei Murni, Ak, MM., CA



## PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Muhammad Andy Saputra  
Tempat, Tanggal Lahir : Sidoarjo, 12 januari 1996  
N.I.M : 2014310216  
Program Studi : Akuntansi  
Program Pendidikan : Sarjana  
Kosentrasi : Akuntansi perbankan  
Judul : Pengaruh BOPO, NIM, DPK, dan ROA terhadap *non performing loan* bank devisa di indonesia ( Studi Kasus Pada Bank Devisa di Indonesia)

Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Studi Sarjana Akuntansi  
Tanggal: 10 februari 2019

Dosen Pembimbing,  
Tanggal: 10 februari 2019



Ir. Nanang shonhadji S.E.,Ak.,M.Si.,CA.,CIBA.,CMA ) (Diyah Pujiati, SE., MSi., CTA)

# MOTTO

***Hidup adalah Perjuangan***

***"Kejujuran adalah perhiasan jiwa yang lebih bercahaya dari pada berlian"***

***Tak akan ada gading yang tak pernah retak, tak akan ada manusia yang tidak pernah melakukan kesalahan"***

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Dalam penelitian dan penyusunan skripsi banyak dibantu dan dibimbing, dan di dukung oleh berbagai pihak. Oleh karna itu penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

**1. Dosen Pembimbing**

Ibu Diyah Pujiati, SE., MSi., CTA selaku dosen pembimbing, terima kasih sudah bersedia membimbing saya dari awal program skripsi sampai selesai skripsi.

**2. Keluarga Tercinta**

Buat Ayah, Ibu, Kakak dan Adek yang selalu mendo'akan, yang selalu memberikan motivasi dan dukungan secara penuh ketika lagi down dan terima kasih banyak saya sampaikan, Love you !!.

**3. Dosen Wali**

Bapak Dr. Nanang shonhadji S.E.,Ak.,M.Si.,CA.,CIBA.,CMA selaku dosen wali saya selama delapan semester saya berada di STIE Perbanas Surabaya ini.

**4. Ngemper Squad**

Buat Novi Febriyanti dan Diki Darmwan kalian adalah teman yang selalu support dalam keadaan apapun, saling membantu ketika lagi down, dan terimakasih banyak sudah dianggap sebagai saudara bahkan lebih dari saudara.

**5. Banking Squad**

Buat Novi Candra Sari, Dandi Setywan dan Ingrid Ayu Ningtyas adalah teman seperjuanganku dimana kita berjuang sama-sama dengan konsentrasi pajak sampai akhir skripsi pun kita tetap berjuang bareng 😊, semoga kelak kita mendapatkan pekerjaan yang baik. Apapun yang terjadi nanti tetaplah pertemanan ini tetap terjaga meskipun jarak memisahkan.

**6. Tribun Squad**

Buat Shelly Ningthias, Lina Eka Purnama Sari dan Novi Candra Sari kalian adalah sahabat dimana kalian yang mengenalkanku dengan sepak bola. Ingatlah pertemanan kita yang berjumpa di tengah-tengah semester. Tetap semangat ya kalian!!

**7. Buat Dosen STIE Perbanas Surabaya terima kasih telah menjadi orang tua kedua saya yang telah memberikan ilmu dan semua staff STIE Perbanas Surabaya di berbagai bidang yang telah memberikan pelayanan yang baik.**

***~ MUHAMMAD ANDY SAPUTRA ~***



## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan rasa syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini yang berjudul “PENGARUH BOPO, NIM, DPK, DAN ROA TERHADAP *NON PERFORMING LOAN* BANK DEvisa DI INDONESIA”. Tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat skripsi dalam penyelesaian program pendidikan sarjana Akuntansi STIE PERBANAS SURABAYA.

Pada kesempatan ini dengan ketulusan hati perkenankanlah saya untuk mengucapkan rasa terima kasih kepada semua pihak yang mendukung dan membantu peneliti selama menjalani proses perkuliahan dan penyusunan proposal penelitian ini kepada:

1. Bapak Dr. Lutfi, SE.,M.Fin. selaku Ketua STIE PERBANAS Surabaya.
2. Bapak Dr. Nanang shonhadji S.E.,Ak.,M,Si.,CA.,CIBA.,CMA selaku Ketua Program Studi Akuntansi STIE PERBANAS Surabaya
3. Ibu Diyah Pujiati S.E.,M.Si selaku dosen pembimbing yang sangat berperan besar dalam membantu proses penyusunan dan penyelesaian skripsi ini melalui proses pemberian bimbingan, arahan, dan pengetahuannya kepada peneliti.
4. Ibu Titis Puspitanigrum Dewi Kartika S.Pd.,MSA, selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi STIE PERBANAS Surabaya.
5. Bapak Dr. Nanang shonhadji S.E.,Ak.,M,Si.,CA.,CIBA.,CMA, selaku Dosen Wali saya STIE PERBANAS Surabaya.

6. Bapak dan Ibu Dosen beserta seluruh civitas Akademika STIE PERBANAS Surabaya yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan bantuan kepada penulis selama proses perkuliahan.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, peneliti memohon maaf jika terdapat kesalahan dalam proses penyusunan skripsi. Oleh sebab ini penyusun senantiasa menerima segala kritik dan saran yang dapat bermanfaat untuk dijadikan sebagai bahan evaluasi.

Surabaya, Februari 2019

Muhammad Andy Saputra





## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN SIAP DIUJI .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN LULUS UJIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Sistematika Penulisan.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
2.1 Peneliti Terdahulu .....	10
2.2 Landasan Teori.....	22
2.2.1 Teori sinyal .....	22
2.2.2 Bank .....	23
2.2.3 Kredit .....	24
2.2.4 Non Performing Loan (NPL) .....	26
2.2.5 BOPO.....	27
2.2.6 Net Interest Margin (NIM) .....	28
2.2.7 Dana Pihak Ketiga (DPK).....	30
2.2.8 Return On Assets (ROA) .....	31
2.2.9 Hubungan antar Variabel .....	32
2.3 Kerangka Pemikiran.....	34
2.4. Hipotesis Penelitian.....	36

BAB III	METODE PENELITIAN.....	37
3.1	Rancangan Penelitian .....	37
3.2	Batasan Penelitian .....	37
3.3	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	38
3.3.1	Definisi Operasional .....	38
3.4	Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	40
3.4.1	Populasi dan Sampel Penelitian.....	40
3.4.2	Teknik Pengambilan Sampel .....	40
3.6	Data dan Metode Pengumpulan Data.....	40
3.7	Teknik Analisis Data.....	41
3.7.1	Analisis Deskriptif .....	41
3.7.2	Uji Asumsi Klasik.....	42
3.7.3	Regresi Linier Berganda.....	44
BAB IV	GAMBARAN SUBYEK PENELITIAN DAN ANALISIS.....	48
4.1	Gambaran Subyek Penelitian .....	48
4.2	Analisis Data .....	49
4.3	Pembahasan.....	70
BAB V	PENUTUP.....	81
5.1	Kesimpulan.....	81
5.2	Keterbatasan penelitian .....	82
5.3	Saran.....	82
DAFTAR RUJUKAN		
LAMPIRAN		

## DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Matrik Penelitian Terdahulu	21
4.1 Pemilihan sampel penelitian	49
4.2 Hasil statistic deskriptif	51
4.3 Hasil uji normalitas	62
4.4 Hasil uji multikolinieritas	63
4.5 Hasil uji autokorelasi	64
4.6 Hasil uji heteroskedastisitas	65
4.7 Hasil analisis uji F	66
4.8 Hasil analisis koefisien determinasi	67
4.9 Hasil analisis uji t	69

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Kerangka Pemikiran	35
2.2 Gambar grafik NPL	53
2.3 Gambar grafik BOPO	54
2.4 Gambar grafik NIM	56
2.5 Gambar grafik DPK	58
2.6 Gambar grafik ROA	60
2.7 Gambar grafik hubungan NPL dan BOPO	72
2.8 Gambar grafik hubungan NPL dan NIM	74
2.9 Gambar grafik hubungan NPL dan DPK	77
2.10 Gambar grafik hubungan NPL dan ROA	79

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Daftar bank
Lampiran 2	: Gambar grafik NPL
Lampiran 3	: Gambar grafik BOPO
Lampiran 4	: Gambar grafik NIM
Lampiran 5	: Gambar grafik DPK
Lampiran 6	: Gambar grafik ROA
Lampiran 7	: Gambar grafik hubungan BOPO dengan NPL
Lampiran 8	: Gambar grafik hubungan NIM dengan NPL
Lampiran 9	: Gambar grafik hubungan DPK dengan NPL
Lampiran 10	: Gambar grafik hubungan ROA dengan NPL
Lampiran 11	: Tabulasi Data
Lampiran 12	: Analisis Statistik Deskriptif
Lampiran 13	: Uji Normalitas
Lampiran 14	: Uji Multikolonieritas
Lampiran 15	: Uji Autokorelasi
Lampiran 16	: Uji Heteroskedastisitas
Lampiran 17	: Analisis Regresi Linier Berganda
Lampiran 18	: Uji Statistik F
Lampiran 19	: Uji Koefisien Determinasi
Lampiran 20	: Uji t

***INFLUENCE OF OPERASONAL INCOME (BOPO), NET INTEREST  
MARGIN (NIM), THIRD PARTY FUNDS (RETURN) AND RETURN ON  
ASSET (ROA) ON NON PERFORMING LOAN (NPL) BANKS  
FOREIGNEXCHANGE IN INDONESIA  
(Study Case on Conventional Commercial Banks in Indonesia)***

**Muhammad Andy Saputra**  
STIE Perbanas Surabaya  
Email: beeqwdiki@gmail.com

**ABSTRACT**

*Banks are financial institutions that have an important role for the economy of a country. This study aims to test and analyze the effect of operating income operating costs (BOPO), net interest margin (NIM), third party funds and return on assets (ROA) on non-performing loans (NPLs), which are listed on the Indonesia stock exchange. The number of samples used in this study were 78 banks. The data analysis technique uses multiple linear regression analysis with the help of the SPSS program. operational cost of operating income (BOPO) has an effect on non-performing loans (NPL), while net interest margin (NIM), third party funds and return on assets (ROA) have no effect on non-performing loans (NPL) listed on the IDX.*

**Keywords :** *Non performing loans (NPL), operating income operating costs (BOPO), net interest margin (NIM), third party funds (TPF) and return on assets (ROA)*

**PENGARUH BIAYA OPERASIONAL PENDAPATAN OPERASIONAL  
(BOPO), NET INTEREST MARGIN (NIM), DANA PIHAK KETIGA (DPK)  
DAN RETURN ON ASSET (ROA) TERHADAP NON PERFORMING  
LOAN (NPL) BANK DEvisa DI INDONESIA  
(Studi Kasus Pada Bank Umum Konvensional Yang Ada Di Indonesia)**

**Muhammad Andy Saputra**  
STIE Perbanas Surabaya  
Email : [beeqwdiki@gmail.com](mailto:beeqwdiki@gmail.com)

**ABSTRAK**

Bank merupakan lembaga keuangan (*financial institute*) yang memiliki peran penting bagi perekonomian suatu negara. Penelitian ini bertujuan untuk mengujikan menganalisis pengaruh biaya operasional pendapatan operasional (BOPO), *net interest margin* (NIM), dana pihak ketiga dan *return on asset* (ROA) terhadap *non performing loan* (NPL), yang terdaftar di bursa efek Indonesia. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 78 Bank. Teknik analisis data menggunakan analisis regresi linear berganda dengan bantuan program SPSS. biaya operasional pendapatan operasional (BOPO) berpengaruh terhadap *non performing loan* (NPL), sedangkan *net interest margin* (NIM), dana pihak ketiga dan *return on asset* (ROA) tidak berpengaruh terhadap *non performing loan* (NPL) terdaftar di BEI.

**Kata Kunci :** *Non performing loan* (NPL), biaya operasional pendapatan operasional (BOPO), *net interest margin* (NIM), dana pihak ketiga dan *return on asset* (ROA)